

Strooi Actie Management geeft u snel en eenvoudig inzicht in alle facetten rondom de bestrijding van gladheid.



SAM: Snel zicht op elk detail bij de bestrijding van gladheid

Als wegbeheerder is het uw taak een veilig en snel gebruik van de weg mogelijk te maken. Winter-Controle biedt u daarbij ondersteuning, door in één oogopslag te tonen waar, met welk materiaal en welke hoeveelheid er binnen uw gebied gestrooid is. U krijgt uitsluitend alle nodige - en dus geen overbodige - informatie te zien: daar ziet ons kennisteam van gebruikers, deskundigen en ontwikkelaars nauw op toe! Alleen elementen die de gebruiker écht ondersteunen worden verwerkt in de Winter-Controle applicatie.

▶ Afspelen

▶▶ 3x

03:48:57

Meer inzicht door rapportages

De Winter-Controle webapplicatie biedt uitgebreide mogelijkheden voor de rapportage van uw zoutverbruik. Deze rapporten kunt u exporteren naar Excel-, Word- en PDF-bestand, afhankelijk van uw voorkeur en verdere vormgeving. 'Toegankelijk' en 'flexibel' zijn niet voor niets de kernwaarden van Winter-Controle: we willen complexe informatie zo beschikbaar en helder mogelijk maken!

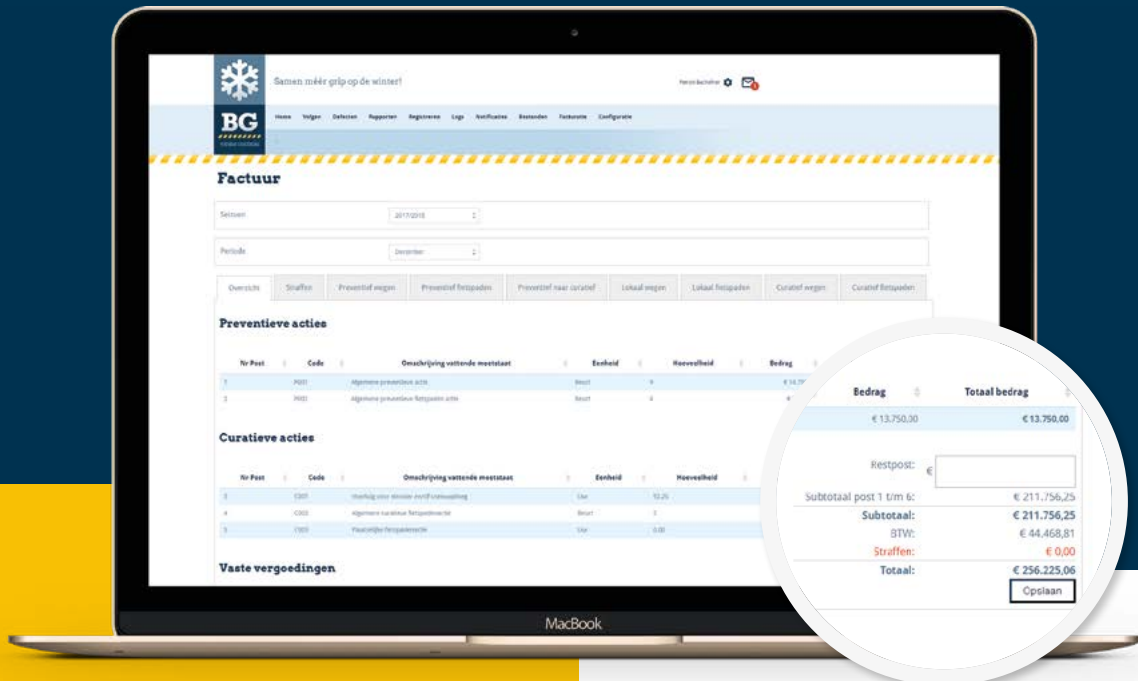


Efficiënt door koppeling

SAM is direct gekoppeld aan de Winter-Controle applicatie. Zo hoeft u maar één keer op de knoppen te drukken om toegang te krijgen tot de gewenste informatie én verbanden: efficiënt én effectief!

Snel strooiacties doorgeven

Winter-Controle biedt u de mogelijkheid realtime en via diverse apparaten (PC, tablet en telefoon) het type strooiactie door te geven dat past bij de situatie. Dat kost u niet meer dan enkele klikken! Via Google Maps is vervolgens direct duidelijk waar de strooiers zich bevinden en wat en wanneer er gestrooid is (de zogenaamde 'Markers'). Snel schakelen, snel strooien!



De voordelen

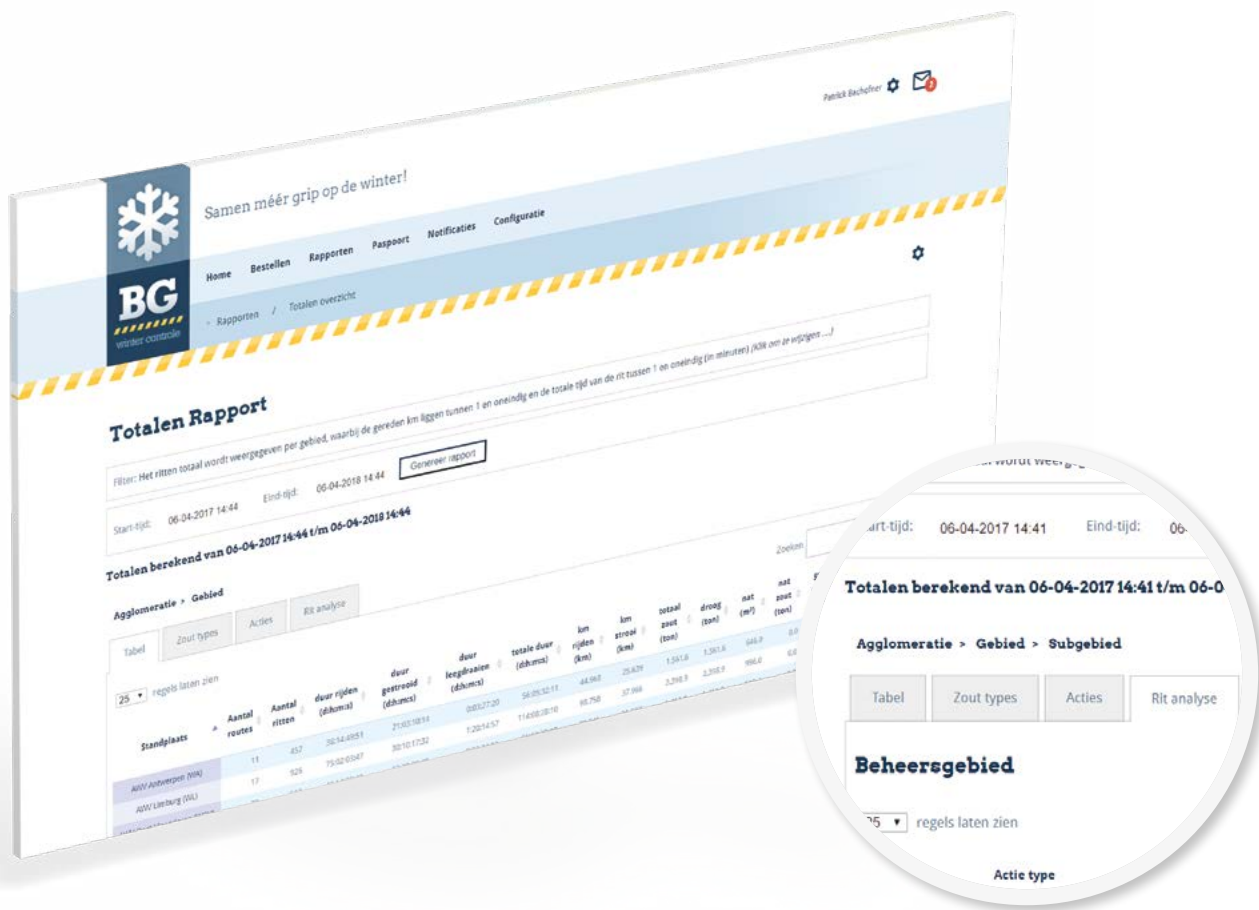
- Real-time volgen van uw strooiers
- Actueel overzicht van al uw strooiers binnen de strooiactie op één kaart
- Koppeling van GMS aan SAM, registreer uw strooiactie maar één keer
- Overzichtelijke managementinformatie in een handomdraai
- Financieel resultaat
- Zout Management
- Directe digitale registratie van defecten en/of materiaalreparaties naar leverancier of onderhoudsbedrijf
- Bewezen effectiviteit van Winter-Controle
- Uitrusting mogelijk voor alle type strooiers
- Rijkswaterstaat, provincies en gemeenten (én ruim 550 strooiers) werken al met SAM

“Het registratiesysteem leverde een enorme tijdwinst en uniformiteit op!”

De gebruikerservaring van Provincie Gelderland

Strooi Actie Management is voor de Provincie Gelderland een ideaal programma gebleken. Zowel live als achteraf volgen en controleren ze via SAM de werkzaamheden van de opdrachtgevers die binnen de gladheidsbestrijding werkzaam zijn.

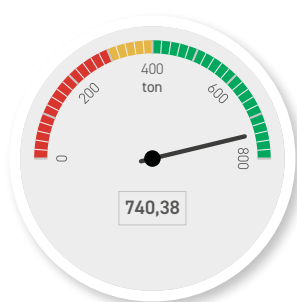
Provincie Gelderland: “Naar onze wens ontwikkelde BG-Engineering een registratie- en verrekensysteem welke een enorme tijdwinst en uniformiteit oplevert bij de facturatie van en aan opdrachtnemers. Het programma is erg gebruiksvriendelijk, iedereen kan er mee werken.”



Gehele strooiactie op de kaart

Door alle ritten van een actie en/of gebied op één kaart weer te geven, inclusief de referentieroutes, ziet u direct of en hoe alle wegen binnen uw beheersgebied zijn gestrooid. Via de pagina 'Opties' stelt u zelf in welke informatie u aanvullend op uw scherm wilt zien.

Zoutloods / HS C-Limburg



Resterende preventieve acties



Op basis van gemiddeld 24,062 ton

Resultaat snel inzichtelijk

De status van de verschillende strooiers ziet u middels gekleurde blokken vervolgens in één oogopslag op het dashboard. Hier wordt ook de laatste strooiactie in een overzicht getoond, met elke rit van de betreffende actie. Afwijkingen worden automatisch gedetecteerd en visueel weergegeven in procenten of minuten. Dit overzicht biedt daarnaast direct toegang tot de actiepagina, waar u in detail en middels visuele weergaven meer informatie krijgt

over het verloop van de strooiactie. Denk aan: Zijn strooiers op tijd gaan strooien? Zijn ze op tijd klaar? Daarbij wordt er automatisch een strooirapport (PDF) aangemaakt met het resultaat van de strooiactie: het verbruik, de schatting van de resterende strooiacties op basis van dit verbruik, de stand en inhoud van de zoutloodsen.

Ook is hier in te zien wie er via het Notificatie Centrum bericht kreeg over de strooiactie. Indien er een koppeling is met GMS, dan worden hier ook de meetgegevens en voorspellingen getoond rondom de betreffende strooiactie. Het moge duidelijk zijn: veel inzicht in slechts één overzicht!

Defecten en reparaties snel verhelpen

Met het storingsformulier binnen SAM registreert én verstuurt u uw eventuele storingen en materiaalreparaties direct digitaal naar uw leverancier of onderhoudsbedrijf. Dat gebeurt snel en eenvoudig, middels een interactieve kaart en zonder de verspilling en rompslomp van papier.



Bestekseisen in beeld

Na het doorgeven van uw bestekseisen, zorgen wij voor de visuele verwerking hiervan. Van vertrek steunpunt en van de éérste - tot de laatste korrel zout op de weg; alles is in één oogopslag inzichtelijk.

Facturatie

Na de voltooiing van de werkzaamheden rondom een strooiactie, worden de gereden routes en gemaakte kosten automatisch verwerkt in een factuur, eventuele kortingen of extra kosten worden daarin meegenomen. Na beoordeling en akkoord wordt de factuur automatisch digitaal aan de opdrachtgever verstuurd. Het facturatiesysteem werkt automatisch met een BG-datalogger, afhankelijk van de voorkeur kan er ook voor ontvangststrooiërdata vanuit dataloggers van derde partijen óf voor handmatige invoer gekozen worden.

Financieel

In de eerste plaats draagt u zorg voor gladheidsbestrijding, maar ook het financiële resultaat is van groot belang. Hoe ziet dit resultaat eruit? Winter-Controle biedt de mogelijkheid periodieke rapportages te maken van het financiële resultaat van uw werkgebied. Facturatie, Zout Management, de gewerkte uren en eventuele materiële schade zijn hier tevens aan gekoppeld.

Hoe komt uw data in SAM?

Wanneer u kiest voor SAM, worden strooiers uitgerust met een datalogger. BG kan de datalogger zelf leveren, maar ook de data vanuit dataloggers van derde partijen kan worden gekoppeld. Deze verstuurt realtime de GPS coördinaten én verdere informatie over de strooier door (waaronder de rijsnelheid en hoeveelheden zout waarmee gestrooid wordt). De strooier is direct gekoppeld aan het betreffende werkgebied. Zo ziet u in één oogopslag uw werkgebied, alle strooiers daarbinnen en de individuele informatie per strooier. Deze informatie stelt u in staat om verantwoorde keuzes te maken in de strijd tegen gladheid.

Samen méér grip op de winter!

Met Winter-Controle

Wij geloven dat slimme (data)technologie mobiliteit veiliger en efficiënter maakt.

Samen met u maken we mobiliteit veiliger voor iedereen. Hierbij gebruiken we op een maatschappelijke verantwoorde wijze de nieuwste data-technologieën.

